

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 7200972368
Datum zaprimanja uzorka: 20.04.2022
Otac: DE 09 47361194 VINCENZO
Rang po polubraći SI (GZW): 19 / 36
MG: A1A1 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025
Majka: HR 9200550108

Datum rođenja: 13.06.2017
Datum objave gUV (MP): 02.12.2025
Majčin otac: DE 09 36189219 RUREX
Rang po polubraći ESI (OEZW): 20 / 36
Posjednik: PA - VITA D.O.O.

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	106	0	82	101	-1	39
	dnevni indeks mliječnosti	g	96	1	92	94	-1	44
	indeks mesnatosti	g	117	-1	76	112	0	35
	fitnes	g	104	-1	84	102	1	40
	ekološki selekc. indeks	g	105	0	86	100	0	41
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-71	106	88	-325	11	42
	dnevna kol. masti	g	-6	-0.4	87	-7.4	-5.2	42
	dnevna kol. bjelančevina	g	-4.5	2.7	86	-9.1	-0.1	41
	dnevni sadržaj masti	g	-0.04	-0.06	87	0.08	-0.07	42
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.02	-0.01	86	0.03	-0.01	41
3.Meso	neto prirast	g	112	-2	77	110	-1	35
	randman	g	115	0	76	108	0	35
	klase mesa	g	112	0	75	109	-1	35
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	99	0	75	96	1	36
	perzistencija	g	98	1	86	97	2	41
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	100	-1	85	98	0	40
	broj somatskih stanica	g	101	-1	81	100	0	36
	protok mlijeka	g	105	1	87	100	0	37
	mastitis	g	99	-1	64	97	0	32
	ciste	g	98	0	69	99	0	34
	mirnoća kod mužnje	g	104	0	67	99	0	33
6.Plodnost	plodnost	g	107	-1	75	106	-1	35
	lakoća tel. paternalna	g	99	-1	80	101	0	36
	lakoća tel. maternalna	g	104	0	77	101	0	35
	vitalnost	g	105	-1	72	104	-1	35
	poremećaj plodnosti	g	96	0	70	100	-1	34
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	97	0	82	95	0	36
	skupna ocj. mišićavost	g	117	0	72	110	0	35
	skupna ocj. noge	g	97	0	68	94	0	34
	skupna ocj. vime	g	87	-1	85	89	-1	36
	visina križa	g	95	0	79	93	0	36
	duljina leđa	g	98	0	75	98	0	36
	širina zdjelice	g	102	0	74	100	0	35
	dubina trupa	g	98	0	73	97	0	35
	položaj zdjelice	g	96	0	76	94	-1	36
	kut skoč. zgloba	g	88	-2	77	97	0	35
	izraž. skoč. zgloba	g	80	0	77	88	-1	35
	putice	g	109	-1	72	102	-1	35
	visina papaka	g	107	0	64	103	0	33
	dulj. pred. vimena	g	93	-1	73	96	-1	35
	dulj. zad. vimena	g	90	-1	73	93	-1	35

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 7200972368
Datum zaprimanja uzorka: 20.04.2022
Otac: DE 09 47361194 VINCENZO
Rang po polubraći SI (GZW): 19 / 36
MG: A1A1 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025
Majka: HR 9200550108

Datum rođenja: 13.06.2017
Datum objave gUV (MP): 02.12.2025
Majčin otac: DE 09 36189219 RUREX
Rang po polubraći ESI (OEZW): 20 / 36
Posjednik: PA - VITA D.O.O.

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	93	1	76	94	0	35
	susp. ligament	g	82	-2	71	87	-1	35
	dubina vimena	g	94	0	79	94	0	36
	duljina sisa	g	103	0	83	105	1	36
	debljina sisa	g	105	0	74	105	1	36
	smjer zad. sisa	g	95	-1	80	95	-1	36
	položaj prednjih sisa	g	87	0	87	95	0	36
	položaj zadnjih sisa	g	90	-2	79	94	-1	35
	čistoća vimena	g	103	-1	73	102	0	35
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	95	-1	74	100	1	34

LEGENDA:

Pedigre info = status porijekla

- majka je genotipizirana
- majka nije genotipizirana
- nm - nepoznata majka u DEA sustavu gen. vrednovanja
- no - nepoznat otac u DEA sustavu gen. vrednovanja
- gk - genetski konflikt
- nmo - nepoznat otac i majka ili nije dostupna klasična UV za oba prednika

UV = standardizirana uzgojna vrijednost (UV12) / *svojstva mliječnosti imaju izraženu apsolutnu UV (UVaps)

d = trend / razlika UV12 (UVaps) između 2 obračuna 2512 i 2511

R = pouzdanost (reliability) izražena u postocima

MG = MonoGenska svojstva

- tip 1 genski defekti: nositelj defekta (+-) / ispoljava defekt (-)
- tip 2 genske osobine
- test: H=haplotip test / M=marker test

tip	oznaka	monogensko svojstvo	status	test	genotip	opis
2	BKAS	Beta kazein			A1A1	
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima